

# Pronto TD



TRAVAIL INTENSIF DU SOL ET SEMIS PRÉCIS EN UN SEUL PASSAGE



# Pronto TD

PLUS RAPIDE – PLUS SIMPLE – PLUS FIABLE

- Conditions de germination idéales grâce à la remontée d'eau par capillarité
- Débit de chantier élevé

- Travail du sol et semis en un seul passage avec une qualité de travail maximale
- Travail du sol intensif et semis en un seul passage



Travail intensif du sol pour un ameublissement profond jusqu'à 35 cm – c'est là la mission du HORSCH Tiger. Il assure un mélange homogène des résidus de récolte ou d'intercultures sur l'ensemble de l'horizon de travail et crée ainsi des conditions optimales pour la culture suivante. Equipé de la fameuse dent TerraGrip dotées d'un effort à la pointe de 550 kg et d'une hauteur d'escamotage de 30 cm, le Tiger est paré pour intervenir dans la quasi totalité des terroirs. La gamme de pointes et d'ailerons HORSCH permet de travailler sur une plage de profondeur de travail allant de 3 à 35 cm. Derrière les dents, une rangée de disques assure un nivellement optimal devant le packer. Pour économiser des passages d'outil et optimiser le débit de chantier, il est possible d'équiper le Tiger d'un Pronto TD, appelé aussi semoir Tiger. Cette combinaison d'outil permet de réaliser un travail du sol et le semis en un seul passage. Le Pronto TD peut être équipé des packers à pneus 7.50 – 16 AS et 210 / 95 – 24. La trémie de semence dispose d'une capacité de 2 000 litres et est équipée d'un doseur HORSCH dont le fonctionnement et la précision sont éprouvés. Le Pronto TD dispose d'une rampe de semis TurboDisc permettant de placer la graine dans le sol directement après le passage du packer à pneus. Le système de packer à pneus du Pronto assure un rappui homogène : chaque roue de packer passe en amont de deux éléments semeurs.



Accessibilité à la trémie de semences facilitée grâce à la rampe d'accès largement dimensionnée



Élément semeur TurboDisc pour un placement précis de la semence et une pression élevée sur les éléments semeurs

# Élément semeur TurboDisc

## LA TROISIÈME GÉNÉRATION GARANTIT UNE LONGUEUR D'AVANCE SUR LA QUALITÉ DE DÉPOSE DE LA SEMENCE



Une mise en terre parfaite de la semence et une fermeture immédiate du sillon sont les conditions préalables pour assurer une levée homogène. Le défi pour atteindre cet objectif à vitesse élevée est parfaitement maîtrisé par HORSCH. La solution s'appelle TurboDisc. Cet élément semeur à double disque, éprouvé et constamment amélioré par HORSCH depuis 20 ans n'a cessé de convaincre par la qualité de son placement des graines. La conception de l'élément semeur avec la roue plombeuse solidaire permet un suivi parfait du sol même à vitesse élevée. C'est seulement ainsi que la profondeur de semis de chaque variété de graine peut être maintenue.

Le soc semeur à double disque avec roulements ne nécessitant aucun entretien ouvre le sol et assure ainsi un placement des graines sans effet de bourrage, même à vitesse très élevée. Un décrotteur en carbure permet de maintenir l'espace entre les deux disques propre et évite ainsi les bourrages en conditions collantes et humides. La roue plombeuse est disponible en 5 cm et 7,5 cm de large pour une fermeture optimale du sillon et un maintien parfait de la profondeur de semis.

Au-delà d'un suivi exceptionnel du sol, la rampe de semis TurboDisc rassure par son utilisation simple : le réglage de la pression et celui de la profondeur n'interfèrent pas entre eux. Le support en caoutchouc des éléments semeurs, qui ne nécessite pas d'entretien, supporte jusqu'à 125 kg de pression et garantit ainsi un élément stable – jusqu'à des vitesses de travail de 20 km/h. Enfin, la suspension caoutchouc sert de sécurité et d'amortisseur contre les pierres.

- Élément à double disque
- Forme un sillon précis
- Roues plombeuses (5 cm ou 7,5 cm de largeur)
- Languette téflon pour éviter le déplacement des graines
- Le décrotteur intérieur évite le bourrage et la blocage de l'élément
- Pression jusqu'à 125 kg par élément
- Conçu pour un placement précis de la graine, même à vitesse élevée
- Permet une levée homogène et sûre



Roulette de rappuie 5 cm de large – idéale pour les sols moyens à lourds



Roulette de rappuie 7 cm de large – idéale pour les sols légers



Le décrotteur mobile garantit un auto-nettoyage en conditions humides.



L'uniformer HORSCH en téflon garantit une dépose précise de la semence



La herse de recouvrement équipant chaque élément semeur TurboDisc est guidée individuellement pour une meilleure efficacité dans le travail du sol



Élément semeur HORSCH TurboDisc

# INTELLIGENCE

## eosT10 (Pro)

- Terminal 10" avec résolution élevée pour le pilotage de tous les outils ISOBUS selon la norme standard ISO 11783.
- Fiable et performant: un matériel hautement performant combiné à une utilisation intuitive et un affichage en mode jour ou nuit
- Transmission simple des cartes d'application avec un échange de données sans fil
- De nombreuses options de mise en page permettent d'afficher plusieurs applications en même temps – pour une vision d'ensemble maximale



L'affichage jusqu'à 3 fenêtres à côté de l'écran de travail principal permet de surveiller plusieurs applications en même temps.

## Choix du rotor

- Pour chaque cas d'utilisation, il est possible de sélectionner le rotor le plus adapté
- Pour un large choix d'applications, du semis standard au semis de petites graines, jusqu'à l'application d'engrais et de microgranulés
- Mode expert pour effectuer des configurations du rotor pour des vitesses de travail et des débits élevés

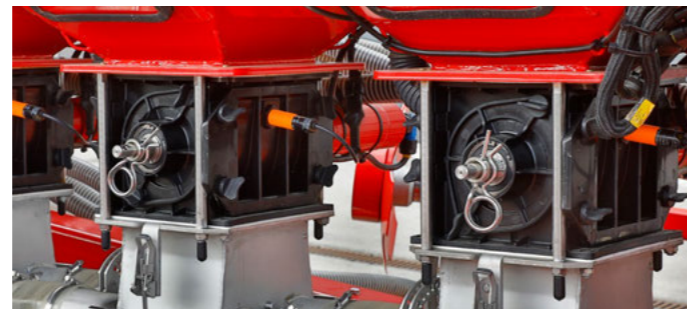


## AutoLine

- Système de jalonnage automatique piloté par GPS
- La conduite est adaptée en présence d'obstacles ou en fourrière
- Plus besoin de suivre les voies de jalonnage qui se jouxtent
- Disponible en combinaison avec le terminal EosT10 Pro



Le design épuré de l'écran 10" permet une intégration parfaite dans chaque cabine de tracteur



L'application choix du rotor facilite la sélection du rotor le plus adapté à chaque condition d'utilisation

# OPTIONS



Crossbar Pronto TD



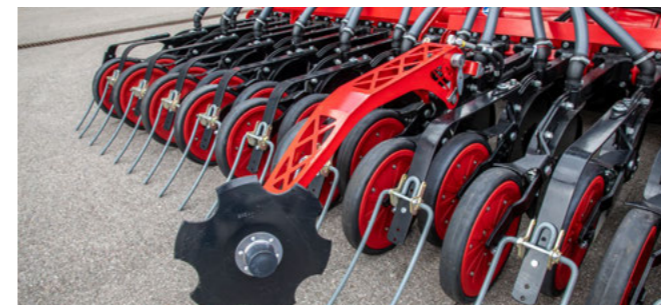
Fiabilité et sécurité opérationnelles au plus haut niveau



Contrôle du flux d'engrais et de semence – pour un contrôle en continu du système de distribution en engrais et semence



Contrôle du flux pneumatique sur la tête de répartition



L'agressivité du traceur de pré-levée est réglée via une butée de profondeur.



Activation et désactivation simples des traceurs de pré-levée via ISOBUS

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pronto TD	3 TD	4 TD	5 TD	6 TD
Largeur de travail (m)	3,00	4,00	4,80	6,00
Largeur de transport (m)	3,00	3,00	3,00	3,00
Hauteur de transport (m)	3,30	3,30	3,30	3,30
Longueur supplémentaire Tiger (m)	2,90	2,90	2,90	2,90
Poids supplémentaire Tiger (kg)	1580	1970	2120	2380
Capacité de trémie (l)	2000	2000	2000	2000
Dim. ouverture de remplissage (cm)	70 x 125	70 x 125	70 x 125	70 x 125
Hauteur de remplissage (m)	3,10	3,10	3,10	3,10
Nombre d'éléments semeurs (PCE)	20	28	32	40
Pression sur éléments semeurs (kg)	5 - 125	5 - 125	5 - 125	5 - 125
Disques semeurs / roues plombeuses Ø (cm)	34 / 32	34 / 32	34 / 32	34 / 32
Interrang (cm)	15,0	14,3	15,0	15,0
Puissance nécessaire (kW/Ch)	25 - 35 / 35 - 50 - 25 - 35 / 35 - 50	30 / 40 - 40 / 55	35 / 50 - 45 / 60	45 / 60 - 50 / 70
Nombre de distributeurs DE (en plus de ceux du Tiger)	1	1	1	1
Retour libre (max. 5 bar) (BAR)	1	1	1	1
Débit d'huile de la soufflerie hydraulique (L2)	35 - 45	35 - 45	35 - 45	35 - 45





Votre concessionnaire

**HORSCH France Sarl**  
Ferme de la Lucine · 52120 Châteauvillain  
Tél: +33 3 25 02 79 80  
Fax: +33 3 25 02 79 88  
[horsch.france@horsch.com](mailto:horsch.france@horsch.com)

**[horsch.com](http://horsch.com)**

Papier: 120 gr/m. Maxi Offset. Ce papier est certifié par le label EU Ecolabel. Celui-ci est décerné aux produits et services dont l'impact environnemental est sensiblement moindre par rapport à des produits similaires. Encre d'impression: encre QUICKFAST COFREE. Encre dépourvue de produits pétroliers et de cobalt. De plus, elle est certifiée et recommandée pour l'impression selon le principe « Cradle-to-Cradle » (du berceau au berceau) – une approche qui garantit la pérennisation de la gestion du recyclage en continu. Pour plus d'informations, voir [www.c2c-ev.de](http://www.c2c-ev.de).

Toutes les données et illustrations sont indicatives et non contractuelles. Elles peuvent être soumises à des modifications de fabrication et de conception.

FR-60142514 (07/2024)